



Wichtige Hinweise für den Umgang mit Neodym-Magneten

Haftung

„R“ Design©, lehnt jede Haftung ab, die durch die unsachgemäße Handhabung der Magnete entstehen. Mit dem Kauf der Magnete bestätigen Sie, dass Sie nachfolgende Warnungen gelesen und verstanden haben.

Magnetismus

NdFeB-Magnete sind viel stärker als „gewöhnliche“ Magnete. Ihre Anziehungskräfte sind durch den inneren Kern und Polaritäten viel höher.

Gehen Sie vorsichtig damit um.

Halten Sie daher einen Sicherheitsabstand zu allen Geräten, wie Handy, Computer, Monitore, Fernseher, Herzschrittmacher, Disketten, Datenträger und Kreditkarten ein.

Ordnungsgemäßer Gebrauch

Es besteht die Gefahr für Kinder, dass Sie mit den Magneten spielen, in die Steckdose stecken, verschlucken, sich Finger einquetschen - halten Sie überhaupt Magnete von Kinderhänden fern.

Wenn möglich und aus Erfahrung, mit der linken Hand drücken Sie quasi den Magneten auf die Fläche und mit der anderen Hand ziehen Sie den Gegenmagneten auf der rückwärtigen Fläche weg. So haben Sie in der linken Hand einen Magneten und in der rechten Hand, legen Sie beide getrennt in einem Abstand von 30-40 cm hin (Zusammenknallen vermeiden)

Umgekehrt positionieren Sie Ihr Bild/Objekt, dann nehmen Sie einen Magneten, setzen ihn auf das Bild/Objekt halten ihn mit der einen Hand fest und nehmen den zweiten Magneten in die andere Hand und setzen ihn hinter der Fläche dagegen.
Schieben bzw. ziehen Sie die Magnete !!!!

Brüchigkeit, Splittergefahr, Abrieb, Bearbeiten

Diese Magnete können durch zusammenknallen, kollidieren, sich an andere Metallflächen anheften. So dass eventuell Splitter, Brüchigkeit entsteht.
Die Supermagneten sind in der Regel mit einer dünnen Schicht (Nickel, Gold oder Zinn) beschichtet, die durch den normalen Gebrauch abgetragen wird oder sich verändert.

Magnete können zur Befestigung verleimt/versenkt werden. Sie sollten nie bearbeitet, gesägt oder gebohrt werden. Der entstehende Bohr/Magnetstaub ist äußerst entflammbar. Halten Sie die Magnete von offener Hitze und Flamme fern.

Lagerung und Nickelallergie

Die meisten Nickelallergien entstehen durch Ohr/Halsschmuck, Jeansknöpfe etc, ob die Magnete durch minimalen Gebrauch Allergien oder auf den menschlichen Organismus einen Einfluss haben, ist noch nicht genau messbar und falls Sie bedenken haben, meiden Sie einen Dauergebrauch und bewahren Sie die Magnete, im mitgelieferten oder anderen nichtmetallischen Behältnis auf.

Bei ordnungsgemäßem Gebrauch, etwas Üben, werden Sie viel Freude haben, beim individuellen Gestalten Ihrer Räume, Türen, Flächen, Spiegel, Fenster, Autos usw. „R“ Design©,